

2014 年 4 月 至 6 月 (第二季) 沙洲及龍鼓洲海岸公園水質報告

	北龍鼓洲		白洲		東沙洲	
深度	面層	底層	面層	底層	面層	底層
空氣溫度 (攝氏°C)	28.9		28.9		28.9	
海水溫度 (攝氏°C)	25.48	24.52	25.75	25.41	24.80	24.36
鹽濃度 (‰)	15.41	22.27	15.25	20.06	18.81	22.49
溶解氧 (毫克/公升)	7.09	5.75	6.71	6.51	6.50	5.86
酸鹼值	8.03	8.05	8.01	8.01	8.07	8.09
賽克板深度 (米)	1.9		1.7		2.1	
渾濁 (NTU)	4.35	6.55	5.30	7.65	4.40	3.10
懸浮固體 (毫克/公升)	6.65	7.40	7.45	5.10	5.25	5.60
五日生化需氧量 (毫克/公升)	<2	<2	<2	<2	<2	<2
氨氮 (毫克/公升)	0.560	0.735	0.560	0.560	0.540	0.585
非離子氨氮 (毫克/公升)	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05
亞硝酸鹽氮 (毫克/公升)	0.15	0.15	0.16	0.16	0.14	0.13
硝酸鹽氮 (毫克/公升)	1.10	1.10	1.10	1.10	0.92	0.89
無機氮總量 (毫克/公升)	1.80	1.95	1.80	1.80	1.60	1.60
克氏氮總量 (毫克/公升)	0.56	0.74	0.56	0.56	0.60	0.59
氮總量 (毫克/公升)	1.80	1.90	1.80	1.80	1.60	1.60
正磷酸鹽磷 (毫克/公升)	0.042	0.043	0.040	0.034	0.026	0.030
磷總量 (毫克/公升)	0.07	0.07	0.08	0.06	0.05	0.05
葉綠素-a (微克/公升)	1.10	1.05	0.89	1.00	0.89	0.57
大腸桿菌 (個/100 毫升)	39	13	14	17	31	27
糞大腸菌群 (個/100 毫升)	128	70	31	61	75	88